Index of Claims

Application No.	Applicant(s)	
10/676,388	PHAM ET AL.	
Examiner	Art Unit	•
David B. Thomas	3723	

7	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
	Interference

A	Appeal
0	Objected

		<u> </u>	<u> </u>				J		Щ	<u></u>	_
Cla	aim	_	_	_	_	Dat	e_		1		-
	Original	4		1		1				!	l
Final	ij	7/24/04		1							l
L	ō	#	ľ	ĺ		1					l
	1	1		⊢	╁	┼	╁╌	╁	╁	\vdash	┨
	1 2	H	-	┢	╁	╁	╁	╁	+	╁╌	┨
\vdash	3	H		H	+	╁	╁╌	+	\vdash	\vdash	1
<u> </u>	4	Н	-	-	\vdash	\vdash	╀╌	+	Н	t^-	1
	5	Ħ	\vdash	 	+	t^-	\vdash	†	t	Т	1
	1 2 3 4 5 6	IT			T	T	T	T	Τ		1
	7	П		Π	T	1	Τ	Т	Τ		1
	8 9]
									L]
	10	Ш		乚		<u> </u>				_	
	11	Ц		<u> </u>	<u> </u>	丄	_		<u> </u>	<u> </u>	1
	11 12 13	Щ			┞	_	<u> </u>	$oxed{oxed}$	\vdash	<u> </u>	1
\sqcup	13	Щ		<u> </u>	\vdash	┞	<u> </u>	<u> </u>	├		-
Ш	14 15 16	$oldsymbol{\perp}$	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 	├_	<u> </u>	<u> </u>	1
Ш	15	1		L	₩	┞	<u> </u>	_	⊢	<u> </u>	ł
\vdash	16	Н		_	┡	_	┡	⊢	1	⊢	1
<u> </u>	17 18	+			-	├	╀╌	\vdash	⊢	<u> </u>	
	10	Н		_	-	├	├	-	├	┢	
	19 20	+	_		╁	┢	⊢	┢	⊢	\vdash	ŀ
\vdash	21	+		\vdash	┢	 	H	┢	┢	 	ŀ
\vdash	22	+	_	<u> </u>	╁	╁	┢	⊢	╁	╁	ł
	22 23	⇥		_	 	-	-	1-	╁		ł
	24	Ť	_		\vdash	╁╌	-	╁		 	ĺ
	25		_	_	\vdash		<u> </u>	_			i
	26 27				Г	Г	Π	П		Г	١
	27						Г				1
	28]
	29										
	30 31				$oxed{oxed}$	<u> </u>			L		
	31	_			L.						Į
	32	_	_		_		<u> </u>	_	_	_	
$\vdash \vdash \vdash$	33	-	_		⊢	₩	<u> </u>	<u> </u>	├	⊢	
	34 35	\dashv	-		⊢	\vdash	 	-	-	 	1
	36	\dashv	-		\vdash	\vdash	⊢	⊢	-	 	
	37	\dashv	-	_	-	 	 	\vdash	\vdash	\vdash	
	38	\dashv	\dashv	_	\vdash	\vdash		\vdash	 	\vdash	
	39	\dashv	\dashv	_	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	 	
	40	\neg	\dashv	_	\vdash	\vdash	\vdash				
	41	\neg							$\overline{}$		
	42	T			-				П	П	
	43	J		_							
	44										
	45	J									
	46										
	47		[
	48					$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{le}}}}}}$				\Box	
	49	\dashv	_	_	_	lacksquare	Щ				
- 1	SO I	- 1	- 1				1	1 1	1		U.

la	im	Т		_			Dat	e				1	Cla	aim					Dat	<u>е</u>			
		T			Π		1	Π			Π	1				Γ	Г			Г			
	Original	VOIACIT	\$				1		İ				ā	Original						l			
	πġ	2	7										Final	Ē									
	0	ľ	١,											0		ŀ				ļ			
	1	ţ۰	7		H	\top	╁	1	t	t	t	1.		51	\vdash	_	1	 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
	2	h	П		1	1	Т	Τ	T		1	1		52	_		П	Т	Т	Т	T	T	T
	3	Ħ	Н		H	T	_	 		\vdash	T	1		53	Г		Т	\vdash	1		T	T	
	2 3 4 5	Н	Н	_	\vdash	\vdash	\vdash	+-	-	Н	T	1	_	54	_		┢	H	1	<u> </u>	 	<u> </u>	┢
	5	H	Н	_	┢	┼	+	_	-	t		1		55			_		<u> </u>		H	一	Н
-	6	Н	Н		l -	╁╴	1-	╁	╁	╁	\vdash	1		56	\vdash	_	┢	-	 	\vdash	┪	✝	┢
-	7	Н	Н		┢	╁╌	╁	╁╌	┼	╁╾		1	\vdash	57	_	-	├		╁	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
	8	Н	Н		⊢	╁	╁	├	├	╁	 	- 6	 	58			┢	-	╁	┢	┢	⊢	┢
-	9	Н	Н	_	⊢	╁	├	-	┢	┢	┢	ł		59	H		┢─	-	-	-	┢	┢	┢
_	10	Н	Н	_	⊢	-	⊢	╁	├	-	-	ł		60	\vdash	_	┝	\vdash	\vdash	├	⊢	⊢	\vdash
-	11	Н	Н		⊢	-	├-	├	-			-	├─	61			-	-	├	├	-	├	┢
4		Н	Н		⊢	├	⊬	-	-	-	-	-			\vdash		_	-	⊢	⊢	-	⊢	⊢
_	12	Н	Н		⊢	┞	⊢	┞		\vdash		1	_	62	\vdash		<u> </u>	_	⊢	ļ	-	⊢-	⊢
4	13	Ц	Ц		_	_	╙	_	_	<u> </u>	<u> </u>			63	Щ		<u> </u>	<u> </u>	╙	_	<u> </u>	<u> </u>	<u>Ļ</u>
_	14	Ц	Ц	_	<u> </u>	_	<u>_</u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u>_</u>		<u> </u>	64			_	_	<u> </u>	_	<u> </u>	L	<u> </u>
_	15	Ц	Ц				L	_	_	╙				65			_						
	16	Ц	Ц						$oxed{oxed}$		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$	2		66			<u> </u>		L			L	
	17	Ц	Ц					<u> </u>	L					67					_			L	
	18													68									
	19		П											69									
٦	20		П				-							70									
٦	21	П	П		П		П		Г	Г		* * .		71									
٦	22		П				Г		Г	Π		1		72									
7	23	┐	П				_					1		73									
7	24		7			\vdash	T	T-			_	ĺ		74					<u> </u>				_
┪	25	H	1	_	\vdash	\vdash		-				i		75					\vdash	_	_		
┪	26	┢	†	_	_	┢	┢	\vdash	_	H	H			76	\neg	_	_		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
┪	27	┢	+		Н	\vdash	\vdash	\vdash						77	\exists	_	_	_	\vdash	\vdash	\vdash	Н	Н
┪	28	⊢	+		\vdash	┢	┢	┢	_	⊢	\vdash			78			_	-	┢	\vdash	\vdash	\vdash	-
┪	29	┢	+	-	-	-	┢	-	-	\vdash	\vdash	ľ		79		_		_	┢	\vdash		Н	
┥	30	⊢	+			-	┢	-		┢	┢			80	-				\vdash			Н	
\dashv	31	⊢	+	_		┝	-	┢	\vdash	⊢				81	\dashv	_		_	\vdash			Н	Н
┥	32	-	+	_		-			\vdash	⊢	\vdash			82	-		_	_	_	-	_	\vdash	
┥	33	┝	+	-		-	-	-	┝		-			83	\dashv	_	_	_	_	_	_	\vdash	
4		┝	+		-	-	_	┝	<u> </u>	_	_	*		84	-			_	_	_	_	\vdash	
4	34 35	-	+	-	_	⊢	⊢	⊢	 	-				85	\dashv							Н	
4		-	+	_	_	\vdash	⊢	⊢	-	-	_				\dashv	_			_	_		$\vdash\vdash$	
4	36	-	+	_		<u> </u>	<u> </u>	├	_	L				86	-				_		_	\vdash	-
4	37	\vdash	+	\dashv	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	Η.	\vdash	\vdash	\vdash	١,		87					_		_	\vdash	\vdash
4	38	⊢	4	\dashv	_	_	\vdash	\vdash				. 1		88		_				_	_	ш	_
4	39	L	4	_		_	<u> </u>			_				89								Ш	
4	40	_	4			_		_						90	_	_						\Box	_
4	41	ļ.,	4	_										91	_		_					Ш	
4	42		4	_										92	_							Ш	
4	43	_	4	_				Ш		Ш	Ш	ļļ		93									Щ
1	44	_	1	_						Ш				94									
1	45		1	_						Ш		,		95									
	46		1]									96									
\int	47												I	97]			_]		
I	48		I											98								\Box	
J	49		I									2-		99	\Box							\Box	
T	50		T										\neg	100								\Box	
-			<u> </u>												_ '	_,						_	

Cla	aim	Date									
			Г	П	Г	П	Ī		П	П	
Final	Original										
ĬĔ	Ö						İ				
	101 102	\vdash	<u> </u>	1	H	1			┢	\vdash	
	102	Г	T						1		
	103	一		T	1		Т			\vdash	
	104		<u> </u>	_		\vdash		T	✝	T	
	104 105	\vdash	一	H	\vdash		\vdash		\vdash	\vdash	
	106	-	 	+-	\vdash	\vdash	 	\vdash			
H	107	-	\vdash	 	\vdash	_	\vdash	_	\vdash		
\vdash	108	-	 	 	一	 	┢	\vdash	┢	\vdash	
	109	┢	╁	 	 	┼─	┢	┢	╁╴	\vdash	
-	110	1	\vdash	1		┢	 	1	 		
	111	 	╁	┢	\vdash	\vdash	Н	-	╁	H	
\vdash	112	\vdash	一	╁	\vdash	╁	\vdash	╁	\vdash	H	
	113	-	┢	┢	-	┼	┢	⊢	\vdash	Н	
$\vdash\vdash\vdash$	114	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	
$\vdash\vdash$	114	\vdash	╌	┢	⊢	⊢	⊢	\vdash	\vdash	\vdash	
\vdash	115 116	├—	⊢	├-	-	├	\vdash	\vdash	-	Н	
	117	-		⊢	-	\vdash	\vdash	\vdash	⊢	Н	
	117	 	-	-	⊢	├	-		├	-	
	118 119		-	\vdash	-	-	-	-	├	-	
\longrightarrow	119	⊢	⊢	_	⊢	_	<u> </u>	⊢	⊢	\vdash	
\vdash	120 121		⊢	<u> </u>	 	<u> </u>				-	
	121		_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_	┡	\sqcup	
$\vdash \vdash$	122		_	<u> </u>			<u> </u>	ļ	ļ	Ш	
	123		┞	_	_		<u> </u>	<u> </u>	ļ	-	
	123 124 125	_	<u> </u>			_	_				
	125		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	_		Ш	
\longrightarrow	126 127 128			<u> </u>	<u> </u>				_	Щ	
	127		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	_	_		
\sqcup	128			L	_					Щ	
	129 130				_	L				Ш	
	130		Ĺ		_					Ш	
	131 132									Ш	
	132				_					Ш	
	133			$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$		Ш			L.	Ш	
$\sqcup \sqcup$	134		<u> </u>	_	_					Ш	
	135			$oxed{oxed}$		L				Ш	
	136		_							Ш	
\sqcup	137 138			L		Ш	_		<u> </u>	Ш	
	138				L		<u> </u>		L	Ш	
$oxed{oxed}$	139 l			L	<u></u>	لـــا					
Ш	140		L								
$oxedsymbol{oxed}$	141										
	142										
	143										
	144										
	145										
	146										
	147										
	148										
	149										
	150		_	\Box			\neg	\neg		\neg	